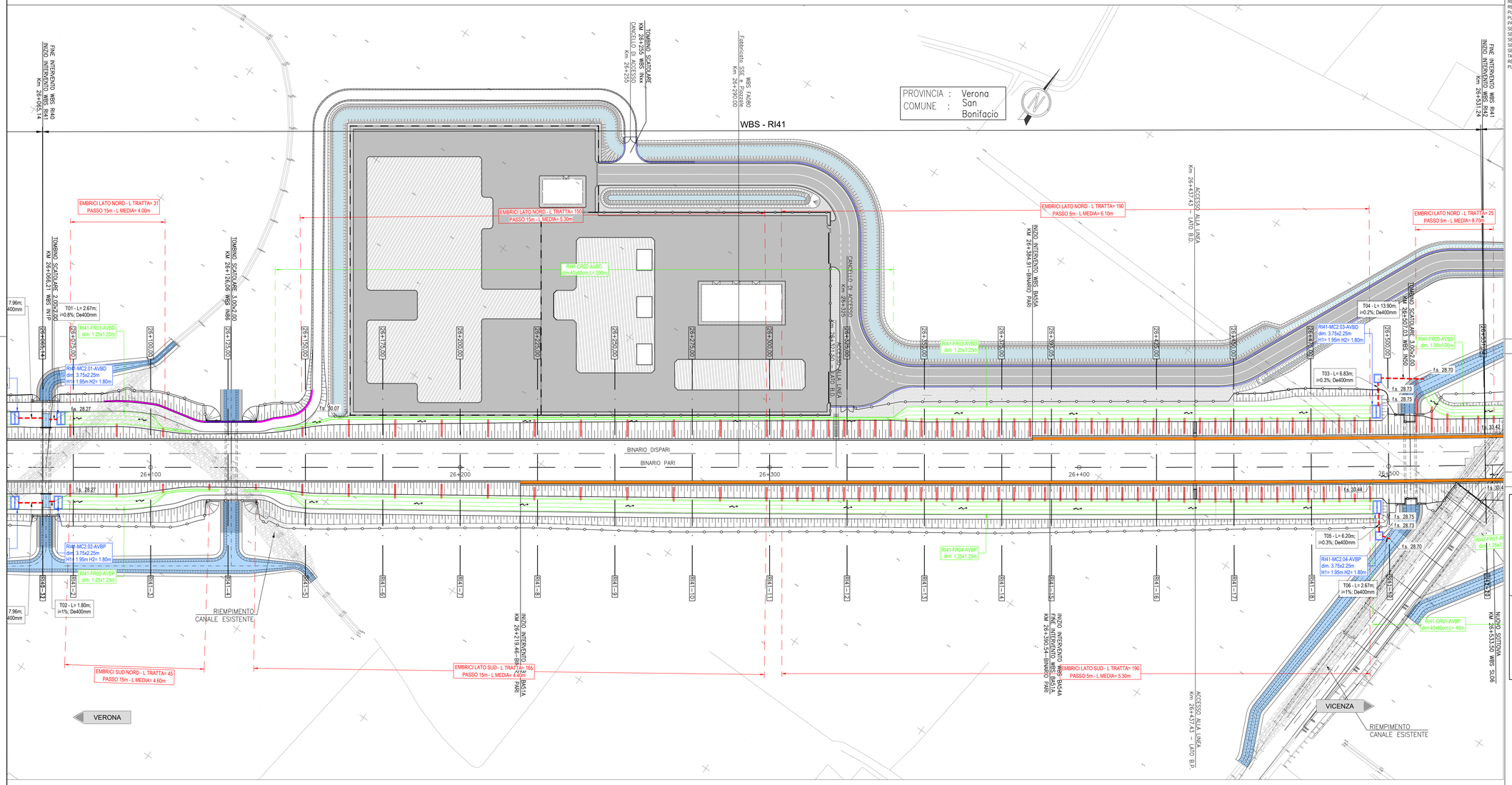
PLANIMETRIA DI PROGETTO

Scala 1:500



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
RELAZIONE TECNICA GENERALE	IN1712E2RORI41A0001A
RELAZIONE DI CONFRONTO PD/PE	IN1712E2RORI41A0002A
PLANIMETRIA STATO DI FATTO	IN1712E2PBRI41A0001A
PLANIMETRIA DI PROGETTO	IN1712E2PBRI41A0002A
PROFILO LONGITUDINALE	IN1712E2PZRI41A0001A
SEZIONI TIPO E PARTICOLARI	IN1712E2WZRI41A0001A
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 1	IN1712E2WSRI41A0001A
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 2	IN1712E2WSRI41A0002A
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 3	IN1712E2WSRI41A0003A
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 4	IN1712E2WSRI41A0004A
TABULATI MOVIMENTI TERRA	IN1712E2TTRI41A0001A
RELAZIONE IDRAULICA SMALTIMENTO ACQUE	IN1712E2RIRI41A0001A
PLANIMETRIA IDRAULICA E SEZIONE DI SCARICO	IN1712E2PZRI41A0001A

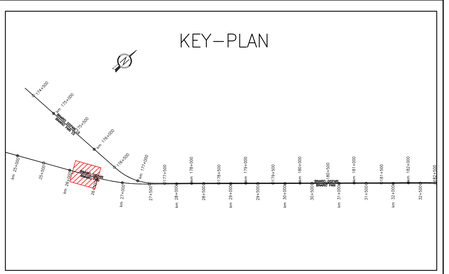
NOTE GENERALI

0+100	ETTOMETRICA		RECINZIONE FERROVIARIA
km 0+000	CHILOMETRICA		SCALA DI ACCESSO ALLA LINEA
VERONA	DIREZIONI		ACCESSO ALLA LINEA
	DIREZIONE NORD GEOGRAFICO		DEMOLIZIONI
	BARRIERA DI SICUREZZA TIPO H2 BORDO RILEVATO		BARRIERA ANTIRUMORE
	BARRIERA DI SICUREZZA TIPO H2 BORDO PONTE		ATTRAVERSAMENTI PEDONALI
		I CONSOLIDAMENTI DEL TERRENO SONO INDICATI NEGLI APPOSITI ELABORATI	

– TUTTE LE PROGRESSIVE SONO RIFERITE AL BINARIO PARI, SALVO OVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

KEY–PLAN



L E G E N D A

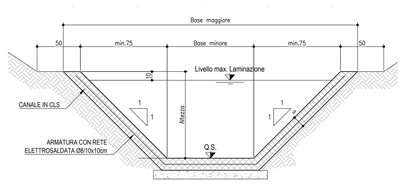
GENERALE	
	Verso di scorrimento
f.s. ###	Quota di scorrimento [m slm]
SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA	
	Scarico ad embrici
RI..-FR.-...	Codice identificativo [WBS-TIPO/n.PROGR.-POSIZ.]
	Fosso Rivestito a sezione trapezia
RI..-CT.-...	Codice identificativo [WBS-TIPO/n.PROGR-POSIZ.]
	Canaletta prefabbricata a sezione trapezia
RI..-CR.-...	Codice identificativo [WBS-TIPO/n.PROGR.-POSIZ.]
	Canaletta prefabbricata a sezione rettangolare
RI..-MC.-...	Codice identificativo [WBS-TIPO/n.PROGR.-POSIZ.]
MC1-MC2-MCx	Manufatto di Controllo con regolazione portata
MCx	Manufatto di Controllo con regolazione portata e scarico nel ricettore finale
Pn ##.## ##x## X= ######.### Y= ######.###	Codice del pozzetto di ispezione/confluenza Quota di fondo del pozzetto [m slm] Dimensioni del pozzetto [m] Coordinata del vertice [m] Coordinata del vertice [m]
T..	Codice identificativo
L=...m; i=...%; Dn...mm	Caratteristiche del tratto
	Tubazione circolare in cls
	Tubazione circolare in pvc
	Tubazione circolare in pvc in controtubo De+1 in PEAD
	Pozzetto prefabbricato 80x80cm
	Pozzetto prefabbricato 100x100cm
	Pozzetto prefabbricato 120x120cm

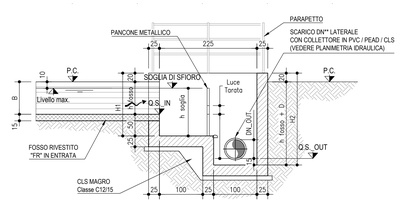
FOSSI DI LAMINAZIONE - TIPO FR

	pk. monte	pk. valle	Base minore	Altezza	Base maggiore	Q f.s. monte	Q f.s. valle	Pendenza
	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m s.l.m.]	[m s.l.m.]	[m/m]
RI41-FR01-AVBD	26100	26072	1,25	1,25	3,75	28,50	28,47	0,001
RI41-FR02-AVBP	26100	26071	1,25	1,25	3,75	28,50	28,47	0,001
RI41-FR03-AVBD	26341	26495	1,25	1,25	3,75	29,10	28,95	0,001
RI41-FR04-AVBP	26150	26494	1,25	1,25	3,75	29,29	28,95	0,001

TABELLA MANUFATTI DI CONTROLLO - TIPO "MC2"

	FOSSO IN INGRESSO	pk.	h fosso in ingresso	L - Larghezza manufatto	H1- Altezza interna camera	Altezza soglia di	Diametro bocca tarata	H2 - Altezza interna	Diametro collettore in	Δ IN - OUT	Q.s. IN	Q.s. OUT
		[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[mm]	[m]	[m s.l.m.]	[m s.l.m.]
RI41-MC2.01-AVBD	RI41-FR01-AVBD	26072	1,25	3,75	1,95	1,65	0,02	1,80	400	0,20	28,47	28,27
RI41-MC2.02-AVBP	RI41-FR02-AVBP	26071	1,25	3,75	1,95	1,65	0,02	1,8	400	0,20	28,47	28,27
RI41-MC2.03-AVBD	RI41-FR03-AVBD	26495	1,25	3,75	1,95	1,65	0,03	1,8	400	0,20	28,95	28,75
RI41-MC2.04-AVBP	RI41-FR04-AVBP	26494	1,25	3,75	1,95	1,65	0,03	1,8	400	0,20	28,95	28,75





COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR:

Consorzio IricoAV Due

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA
Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza

PROGETTO ESECUTIVO

RILEVI

RILEVATO FERROVIARIO DA PK 26+065,14 A PK 26+531,24

SISTEMAZIONI IDRAULICHE

PLANIMETRIA IDRAULICA E SEZIONE DI SCARICO

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA :
Consorzio IricoAV Due ing. Paolo CARI Data: Luglio 2021	Data:	1:500

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	12	E	I2	PZ	RI4104	001	A	

VISTO CONSORZIO IRICAV DUE

Progettazione :

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	EMISSIONE	Murdi	Luglio 2021	Giorgetti	Luglio 2021	Gallerani	Luglio 2021
B							
C							

IL PROGETTISTA

ing. Paolo GALVANIN
Albo Ingegneri Milano n. A21744

Data: Luglio 2021

COG. 837795FCD1	CUP: J41E91000000009	File: IN1712E2PZRI4104001A_01.DWG
Progetto cofinanziato dalla Unione Europea		Cod. origine: COCO

Scala di plot:

TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI. LA RIPRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA